**Index of Claims** 

Application/Control No	App	licatio	n/Contr	ol No.
------------------------	-----	---------	---------	--------

10/698,242 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SCHUYLER ET AL.

Art Unit

William L. Bangachon

2612

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted

Interference

**Appeal** Α

0 Objected

		_					j			L
Cla	im	Date								
L Cli		$\vdash$	TITI			Ĭ	1	ı –	Н	
<u> </u>	Original	5				]				
Final	<u>.</u>	5/17/07			1			ĺ		
և	ŏ	5								
<u> </u>		١.,		H	$\vdash$	-		H	_	Н
	1 2 3 4 5 6	×	-	-	├	⊢	_	⊢	_	Н
	2	H	-	┝	<u> </u>	-	-	-		$\vdash$
<u></u>	3	╀	-	ļ	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	-	Н
<u> </u>	4	₩	<del> </del>	<u> </u>	├	<del> </del>	-	⊢	<u> </u>	Н
	-5-	╀		├_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	6	₩	_	_	<u> </u>	⊢	_	⊢		Ш
	7	1	L	<u> </u>	_	_	_	_	_	Ш
	8	Ш		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	Ш
	9	Ш	_	L	_	_	_	_		
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	_	Ш
	11	Ш	<u>_</u>	<u>_</u>	<u>L</u>			<u></u>	_	Ш
L	12							L		Ш
	13	Ш	<u> </u>	L		Ĺ		L		
	14	Ш								
	15	Ш		$\Box$	L					
	16	$\prod$								
	17									
	18	П								
	19	П								
	20	П								
	21	П								
	22	П								
	23	Ħ								
	24	$\top$					Г			
	25	$\top$				Г		Г		П
	26 27 28	T	_							$\Box$
	27	T		_		$\vdash$		$\vdash$		
-	28	$\top$					_	$\vdash$		П
	29	T		_		$\vdash$		Г		Н
	29 30 31	+	_	_	_				-	Н
	31	T	$\vdash$		$\vdash$					$\vdash$
$\vdash$	32	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		Н	Н
$\vdash$	32 33	H	$\vdash$		Η-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$
-	34	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\vdash\vdash$	35	H	$\vdash$		Н	-	Н	$\vdash$	Н	Н
$\vdash$	36	H			-	-		-	$\vdash$	Н
$\vdash\vdash\vdash$	35 36 37	H				<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
<u> </u>	38	H	-	_		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	38 39	HH	_		-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	40	<u>-</u>	-	$\vdash$			-	-	-	$\dashv$
$\vdash$	41	-	-	-			-	-	H	$\dashv$
$\vdash$	42	Н		$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	42	$\vdash$				$\vdash$				Н
$\vdash\vdash\vdash$	44	Н	-	-		-		Н	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$		$\vdash$			_	Н	_	Н	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	45	$\vdash$				Н		$\vdash$	$\vdash$	$\mathbf{H}$
	46			!		-		Н		$\dashv$
	47	Щ		_		Щ		Щ		$\dashv$
$\vdash$	48	Ш	-	_		Ш		Ш	Щ	$\dashv$
	49	Ш				Щ		Щ	L	Щ
	50									Ш

Cla	aim				-	Date	е				
	1			Π				П		Γ	1
l =	Original		ı			1	l			l	
Final	<u>.</u>		l				l	l		l	
iE	Ē		İ	l		ŀ	l	1		1	l
	0			l		ŀ	l	l		l	
<u> </u>	-	-	-		⊢	-	├	⊢	⊢	├	1
<u> </u>	51	L.			Ь	_	<u></u>	<u> </u>			1
	52				l	ŀ		Ι		1	
	53	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$		<del>                                     </del>	1
	23	L_	<u> </u>	<b>!</b>	<b>!</b>		↓_	<b>!</b>	<u> </u>	ļ	1
	54		ŀ	1	1		1	1	ļ	l	
	55		Г	П	П		П	Π		П	1
<del></del>	50	⊢	-	-	⊢	<del>                                     </del>	⊢	╁		-	1
	56		L	L.	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	Į
	57	1		ı	!		1		ı	1	1
	58								Г		1
<del></del>	50	-			┢	├─	-	├-	⊢	├	┨
	59			<u> </u>	<u> </u>	1				<u> </u>	1
	60			i	1		l	ĺ		1	l
	61	-			$\overline{}$		-	г			1
⊢—	01	├—	_	├	<b>—</b>	⊢	-				1
L	62		L		L	L	L	L	L	L	]
	63	I		_		Π	Γ	Γ		Π	1
$\vdash$	63 64	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Η-	Ι	_	$\vdash$	$\vdash$	i -	1
	04	├	<b> </b>	ļ	-	<u> </u>	_	⊢	<b>—</b>	-	Į
	65				L			l		1	ı
[	66			Г							1
$\vdash$	67	$\vdash$	$\vdash$		-		┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	ſ
L		<u> </u>	Ь—		_	-	_	_	<del> </del> —	⊢-	l
	68							L	İ		
	69						Г				1
	70	$\vdash$	$\vdash$		⊢		⊢	├	-	<del>                                     </del>	ł
	70	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Į
1	71 72 73	1	l						l	l	
	72										ĺ
	72	<del> </del>	⊢			-	-	-	⊢	$\vdash$	ł
	73		_	_		_				_	Į
1	74 75		1	•	-						
	75			T				$\Box$	$\overline{}$	$\vdash$	1
	76		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┢─	<del>  -</del>	ł
	76	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	ļ		<u> </u>	<b>!</b> —	Į
	77								l	L_	1
	78										1
-	79	$\vdash$	-	_	<del>                                     </del>					_	1
	19			_	┡	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ь.	1
	80						1		1		1
	81	П									ĺ
$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Η-	<del>   </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	i
<b> </b>	82	L	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>				l
	83						l		ļ	l	l
	84					$\overline{}$	Г			Ι	
		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	
ш	85	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	L.		1
	86			l	l		l	ļ			ŀ
-	87									<u> </u>	
			-	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	l
$\vdash$	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
l	89			i	l		1	l		l	
	90										٠.
				-		Н	$\vdash$	-		-	ı
	91	ļ		<b> </b>	<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	Щ.	<b> </b>	l
	92	L		L	L	L	L	L	L		l
	93										
	04	Н		-	-		H	-	-		
	94	ш		$\vdash$	Ш	ш	L	_		<b> </b>	
	95	L l		L	L	LI	L	İ.,			
	96	П		П		П					
	<del></del>	⊢⊢	_	$\vdash$		┝╼┥		-		$\vdash$	l
	97	Ш		$\vdash$	<u> </u>	Щ	ш	<u> </u>	_	<u> </u>	
	98	L l		L		L	L	L		L	
	99										
	100	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н	$\vdash$		Н	$\vdash$	
	11711			1 1		i 1	1			1	1

CI	aim	Data									
		-	Date								
Final	Original										
	101										
	102	_	L		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		
	103	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	104	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_		Ш	
	105	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	╙	<u> </u>	Ш	
	106	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	_	<u> </u>	<u> </u>			
	107	⊢	<del> </del>	⊢	-	├	_		<u> </u>	H	
	108 109	├	-	-	_	<u> </u>	<del> </del>	├	_	-	
	110		-	-	├	⊢	⊢	⊢	-	Н	
	111	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	⊢	$\vdash$	Н	
	111 112		┝╌	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		-	$\vdash \vdash$	
	113	-	┢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
	114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	┢┈┤	
	114 115	<b> </b>	-	Ι-	Г	H	$\vdash$	$\vdash$		H	
	116				Г					$\Box$	
	117 118										
	118										
	119										
	120		L					_		Ш	
	120 121 122									Ш	
	122		_		_				_	Щ	
	123 124 125 126 127 128 129 130	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					Ш	
	124	_		_	<u> </u>		_	_		Н	
	125	<u> </u>	_		⊢	$\vdash$				Н	
	127	H	┝	-	⊢	-			$\vdash$	Н	
	128	$\vdash$	┢	┢─	-		$\vdash$			Н	
	129	-	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_		-	Н	
	130	$\vdash$	_		<del> </del>				1	Н	
	131				T			_		П	
	131 132			Г	Г			Г	Г	П	
	133		L								
	134 135										
	135				L					$\Box$	
	136	L_	<u> </u>		_		L.,		<u> </u>	Ш	
	137	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_		Щ	
	138	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		┡	Н	
	139	⊢	-	-	-	<del> </del>	H	_	-	$\vdash$	
	140		-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\vdash\vdash$	
	142	$\vdash$	H	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
	143		-		H	$\vdash$	_	_	$\vdash$	Н	
	144		-	Н	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	Н	
	145			Н			$\vdash$		_	H	
	146							_	Т	М	
	147										
	148										
	149										
	150										